



Lebenslauf: Walter A. Phippeny

Stahlheimer Straße 24, 10439 Berlin, Germany

+49 (0)160 96 33 29 20

E-mail: walter.phippeny@digitalhecatomb.net

Blog: www.digitalhecatomb.net

Phippeny, Walter Albert



Geburtsdatum 30.10.1976

Nationalität US-Amerikanisch

Muttersprache Englisch

Fremdsprachen Deutsch (verhandlungssicher), Französisch (verhandlungssicher)

Aufenthaltserlaubnis unbefristet

wohnhaft in Berlin seit 03.09.2012

bevorzugter Texteditor VIM

Bewerbung um eine Stelle als IT-Fachinformatiker der Fachrichtung Anwendungsentwicklung

Kurzprofil

28. Juni 2018 Berufsabschluss IT-Fachinformatiker Anwendungsentwicklung
Computersprachen: Java, Python, SQL, JavaScript

17 Jahre Erfahrung im IT-Bereich:

Systemadministrator, Netzwerkadministrator

Linux/Unix Systemintegration- und Server-Betreuung

Cisco Netzwerke: CCNA

VoIP Technologien: Session Border Controllers, SIP, VoIP-fähige Telefon- und Router-Geräte

Support: A+, Net+

Qualitätsmanagement

Englisch, Deutsch- und Französisch verhandlungssichere Kenntnisse

Hochschulabschluss Bachelor of Arts Französische Literatur – in Deutschland anerkannt



BERUFLICHE ERFAHRUNG

Seit Nov. 2018 bis jetzt

GAI Novacon GmbH (vorher GAI Netconsult GmbH)

DevOps Engineer

Verantwortlich für Entwicklungsinfrastruktur und Entwicklungsintegration:

- CI-CD mit einem Jenkins Cluster
- Atlassian Standalone Server Admin: Jira, Confluence, BitBucket
- Virtual Machine Infra auf ESXi VMWare
- Enterprise Application Platform Admin: Wildfly, Jboss
- Skripte Entwicklung: BASH, Python
- Projekte mit Docker und Kubernetes
- Java Projekte mit Maven

Branche: Entwicklung Consultants und Gesundheitstechnologie

Juni 2018 – Nov. 2018

PRE-Automation GmbH, Berlin (vorher PARIS AG)

IT-Fachinformatiker

Vielfältige Rolle als Support, Software Entwicklung, Dokumentationen und Qualitätsmanagement für die Datango Productivity Suite (DPS) Produkt Familie

- IT Support für die Mitarbeiter in Berlin.
- Entwicklung von Installern und Features für DPS.
- Dokumentationen und Präsentationen erstellen.
- Test Pläne erstellen und durchführen.
- Test Automatisierung einsetzen.

Branche: automatisierte Mitarbeiterschulung (Enterprise-Applikationen)

Nov. 2017 – März 2018

PARIS AG, Berlin (seit 01.04.2018 PRE-Automation GmbH)

Praktikant

Praktikum im Rahmen des BBQ Nachqualifizierungsprogramms mit dem Ziel des IHK Abschlusses IT-Fachinformatiker Anwendungsentwicklung:

- Qualitätsmanagement und Software-Testing: Ablaufsimulation, Soll/Ist-Ergebnisvergleich, Tracking von Abweichungen mithilfe von Jira.
- Technische Kontrolle und Release Management der F1 Hilfe für alle DPS Produkte.
- Projektarbeit zum Thema Software-Entwicklung: Programmierung und Integration einer „Content Request“ Komponente innerhalb der Software „Navigator“.

Branche: automatisierte Mitarbeiterschulung (Enterprise-Applikationen)

Feb. 2015 – März 2016

Actoz Soft Europe, GmbH, Berlin

Head of IT

verantwortlich für den reibungslosen Betrieb des Onlinespiels Dragon Nest und die gesamte IT Infrastruktur:

- Planen, Verwalten und Unterstützen aller IT-Projekte.
- Erstellen und Ausführen von Datenbankabfragen zur Analyse der Kundendaten.
- Einspielen und Freigeben der monatlichen Updates von Dragon Nest.
- Koordination der Zusammenarbeit zwischen dem Hersteller des Onlinespiels und weiteren Subunternehmern.
- Installation und Pflege des Webservers von Actoz. Entwicklung und Erhaltung mit BASH Skripten für automatische Datensicherung zwischen Servern. IIS Microsoft Webserver-Erhaltung in C#.

Branche: Computerspiele und Unterhaltungstechnik



Sept. 2013 – Sept. 2014

Biolab Technology Deutschland GmbH, Berlin

System Administrator

- Installation und Pflege von 20+ Servern mit Kollaborations-, Monitoring- und Entwicklungssoftware an zwei Standorten in Berlin und Zürich.
- allgemeiner IT-Support für bis zu 30 Mitarbeiter an beiden Standorten. BASH und Python Skript-Entwicklung.

Branche: Medizintechnik, Entwicklung und Forschung

Mai 2010 – Juli 2012

T-Mobile USA, Seattle, Washington

befördert zum: Sr. Network Design Engineer (Sept. 2011 – Juli 2012)

Leitender Techniker für den Acme Packet Session Border Controller in einem VoIP-Vorseriensystem.

- Erstellen von Designdokumenten, Abstimmung der Änderungen zwischen den beteiligten Abteilungen und Zulieferern.
- Weiterführen der Arbeiten aus der vorherigen Position.

Branche: Telekommunikation

Network Design Engineer (Mai 2010 – Sept. 2011)

Design, Test und Rollout von Veränderungen an einem produktiven IP Multimedia Subsystem (IMS) Netzwerk und dem produktiven Transportnetzwerk.

Branche: Telekommunikation

März 2006 – Mai 2010

Speakeasy Inc. Seattle, Washington

befördert zum: Customer Premises Equipment (CPE) Engineer and Lab Manager (Dez. 2009 – Mai 2010)

- Ausarbeitung, Umsetzung und Administration eines Testlabors für Endkundengeräte (Netzwerk und VoIP);
- Design, Test und Zertifizierung von Endgeräten in diesem Labor.
- Test- und Analyse-Applikationenentwicklung in BASH und perl Skripten.

Branche: Netzwerk, Telekommunikations- und Managed Services

befördert zum: Jr. Customer Premises Equipment (CPE) Engineer (Nov. 2006 – Dez. 2009)

- Test und Zertifizierung von neuen Endgeräten zur Verwendung im existierenden Firmennetz (Compliancetests für VoIP-Telefone, DSL Modems, u. ä.).

Branche: Netzwerk, Telekommunikation und Managed Services

Business Support Representative (März 2006 – Nov. 2006)

- Zentraler Ansprechpartner für alle Kundenbelange aus den Bereichen Netzwerkverbindungen, VoIP und Managed Services.

Branche: Netzwerk, Telekommunikation, und Managed Services

April 2005 – Jan. 2006

Strategic Information Services (SIS), LLC McCall, Idaho

Network and Installation Engineer



- verantwortlich für Monitoring und Unterstützung für ein Motorola Canopy Drahtlosnetzwerk.
- Ausführung und Einstellung der Standortgutachten für neue Kunden.
- Verwaltung der Backend Linux Server und Cisco Border Router.
- Ansprechpartner für Benutzer des Netzwerks.

Branche: Netzwerk

Nov. 2004 – März 2005

CHEP, Orlando, Florida

Bilingual Support Representative

- Ansprechpartner für CHEP Software Ressourcen auf Französisch und Englisch
- Support und Ausgabe für interne IT-Ressourcen für CHEP Mitarbeiter.

Branche: Logistik

Sep. 2003 – Juni 2004

Ministère de l'Éducation , Angers, France

Assistant de Langues Étrangères

- Vorbereitung und Präsentation von selbst gestalteten englischen Sprachkursen für Schüler an einem Gymnasium.

Branche: Schulwesen



AUSBILDUNG UND WEITERBIDLUNG

Feb. 2017 – Juni 2018

Nachqualifizierung zum IT-Fachinformatiker Anwendungsentwicklung

Baumann Bildung und Qualifizierung (BBQ) GmbH, Berlin, Deutschland

28.6.2018 IHK-Berufsabschluss erworben

Sep. 2008 – Juni 2009

Weiterbildung Unix/Linux Administration Certificate

University of Washington, Seattle, Washington

ein Jahr Fortbildung zum Linux Systemadministrator in vier Linux-basierten und einem Unix-basierten Betriebssystem: Ubuntu/Debian, Centos/Redhat und Solaris.

Feb. 1998 – Juni 2003

Bachelor of Arts (Hochschulabschluss)

Whitman College, Walla Walla, Washington

Studium und Abschluss mit Auszeichnung zum Bachelor of Arts am Whitman College.

FÄHIGKEITEN

Kommunikation

- **Technischer Redakteur auf Englisch:**
gelernt und benutzt bei Actoz, Biolab, T-Mobile, Speakeasy, und SIS; Anfertigung von Dokumenten für ein vielfältiges Publikum.
- **Präsentationen und Einweisung:**
Anwendung bei T-Mobile, Speakeasy und Biolab, anschließend Unterrichtung der Geschäftsleitung sowie Einweisung der Support-Mitarbeiter in neue Designs und Produkte.
- **Testläufe, Entwicklung und Berichte:**
die von mir eigenverantwortlich entwickelten Testpläne gehörten zum Standardeinsatz der Versuchsreihen bei T-Mobile, Speakeasy und Actoz.

Organisation / Verwaltung

- **Verwaltung:**
Actoz: Abteilungsleiter für den IT-Bereich.
T-Mobile: Leitender Techniker der Session Border Controller verantwortlich für Subunternehmer und Lab-Mitarbeiter bei der Durchführung der verschiedenen Projekte.
Lab-Manager: und Administrator für das Lab.
- **Vendor und Contractor Verwaltung:**
umfassende Erfahrung mit Third Party Mitarbeitern bei Support-, Design- und Bug-Tracking-Lösungen bei Speakeasy, T-Mobile, Actoz, und PARIS AG.
- **Projektmanagement:**
Erfahrung mit Agile/Scrum Software Projekten bei Speakeasy, T-Mobile und PARIS AG.
Planung und Durchführung: Einrichtung eines Labs bei Speakeasy.



Technik

- **Netzwerk (Dateien):**
Actoz, Biolab, T-Mobile, Speakeasy und SIS: beschäftigt mit Netzwerken von Schicht 1 (Bitübertragungsschicht) bis Schicht 7 (Anwendungsschicht). umfassende Kenntnisse in: LAN und WAN Design, Netzwerkweichen, Leitweglenkung, Drahtlosnetzwerken, Hardware-Integration, Protokoll-Schicht-Analyse mit Applikationen wie Wireshark und Monitoring.
- **Netzwerk (Letzte Meile Anschluss):**
Drahtlosnetzwerk bei SIS, DSL und T1 bei Speakeasy, Transport-Netzwerk-Lösungen bei T-Mobile.
- **VoIP-Technologien:**
Speakeasy: Beschäftigung mit VoIP-Telefongeräten und Software Telefon (Linksys, Polycom, Cisco), ALG (Edgewater Networks), SIP-PRI Gateways (Adtran) und Soft Switches (Broadsoft).
T-Mobile: Beschäftigung mit Session Border Controllern (Acme Packet) in einer IMS-Architektur und SIP-Trunking zwischen T-Mobile und Comcast. umfassende Erfahrung mit SIP-Applikationen, System-Analyse und Troubleshooting.
- **Open-Source Betriebssysteme und Anwendungen:**
einjährige Fortbildung an der University of Washington für Linux und Unix System Integration mit Abschluss.
Actoz, Biolab, T-Mobile und Speakeasy: verantwortlich für zahlreiche Linux Server. (Server setzten Werkzeuge, Wikis und andere Ressourcen für das Testing voraus; Applikationen wie LAMP, DNS, Squid Proxz, SIPp, Joomla, Wordpress und Postfix).
- **Software Entwicklung:**
Programmierung und Integration eines Java Projekts bei PARIS AG
momentan Nachqualifizierung zum IT-Fachinformatiker Anwendungsentwicklung (Java, Python).
Actoz, Biolab, T-Mobile und Speakeasy: Entwicklung von BASH- und Python-Skripten.
Speakeasy: Entwicklung von Testing- und Analyse-Programmen mit perl für SIP.
Erfahrung mit Agile und Continuous Integration und Versionsverwaltung (RCS, Subversion, Git).
- **DevOps:**
Bei GAI war ich für alle Entwickler Infra verantwortlich: Jenkins, Atlassian Productte, Nexus, Kubernetes, Docker u.s.w.

Führerschein

- Bundesstaat Washington, USA
- B

Zertifikate/ Projekte

- Java SE6, Certified Associate
- Acme Packet Certified Network Engineer: ACP-N-272
- Cisco Certified Network Associate: Validation number: 395864168003ILWH
- A+: COMP001004808861
- Net+: COMP001004808861
- Diplôme d'études en langue française B2: n° 001207-000109 on 17/06/2008
- Zertifikat Deutsch B1: Nummer 00048-ZD-08-268122 on 13/12/2008
- Github account: <https://github.com/igelritter>
- Personal blog: www.digitalhecatomb.net